

Achizitionarea lucrarilor de reparatie a sectoarelor de drum afectate de calamnitatile naturale in localitatea s.Sarata Razeni - UAT amalgamata la or. Leova.

(denumirea obiectivului)

DEVIZ OFERTĂ

Reparatia imbracamintei rutiere din Beton

Valoarea de deviz 2 116 204,72 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
1	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II	100 m3	6,1250	1 985,50 0,00	12 161,19 0,00
2	TsD7F1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv grad. compact. 95-96%	100 m3	3,0620	2 034,96 470,16	6 231,06 1 439,64
3	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	2,4500	1 012,50 0,00	2 480,63 0,00
4	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t	284,2000	17,50 0,00	4 973,50 0,00
5	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire	m3	245,0000	866,25 56,76	212 231,25 13 906,20
6	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de	m2	209,9990	285,22 160,82	59 895,92 33 772,04

1	2	3	4	5	6	7
		monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile				
7	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp (2450x0627=1536.15)	kg	1 536,1500	30,30 4,26	46 553,02 6 539,39
8	DC05A	Imbracaminte din beton cu ciment la drumuri, executata intr-un singur strat, cu grosimea de 15 cm	m2	2 450,0000	412,82 58,65	1 011 406,80 143 697,40
9	DA14A	Fundatie din beton B20 laedificiile artificiale (ZUB) 3.5x2x0,4x0.6=1,68 m3	m3	1,6700	2 267,64 292,31	3 786,96 488,16
10	DI08A	Intretinerea rosturilor si colmatarea crapaturilor, la imbracaminti cu lianti hidraulici, folosind mastic bituminos	m	544,4400	80,74 10,41	43 955,91 5 665,44

		Total	lei	1 403 676,24
		Asigurarea sociala	24 %	49 321,98
		Total		1 452 998,22
		Cheltueli de regie	14,5 %	210 684,74
		Total		1 663 682,96
		Beneficiul de deviz	6 %	99 820,97
		Total		1 763 503,93
		Tva	20 %	352 700,79
		Total deviz:		2 116 204,72
		Inclusiv salariu		205 508,27

Intocmit

VIG-HOUSE SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria orasului Leova

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Achizitionarea lucrarilor de reparatie a sectoarelor de drum afectate de calamnitatile naturale in localitatea s.Sarata Razeni - UAT amalgamata la or. Leova.

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse №
Reparatia imbracamintei rutiere din Beton

Valoarea de deviz 2 116 204,72 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № :				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	1 426,160	94,60	134 914,76
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	61,446	94,60	5 812,79
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	304,499	94,60	28 805,56
4.	7129020012800	Pavator	h-om	147,000	94,60	13 906,20
5.	7129040010110	Asfaltator	h-om	108,888	94,60	10 300,84
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	64,218	94,60	6 075,04
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	60,181	94,60	5 693,08
		Total manopera				205 508,27

Materiale:

1.	1221000100001	Pudreta de cauciuc de cauciuc cu continut de deseuri textile	kg	62,611	120,00	7 513,27
2.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	49,735	490,00	24 370,15
3.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	298,655	490,00	146 340,95
4.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	73,660	350,00	25 781,11
5.	1422102205512	Beton in banda pentru longrine	m3	14,700	1 850,00	27 195,00
6.	1422102205515	Beton in imbracaminte	m3	367,500	1 850,00	679 875,00
7.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,420	4 500,00	1 889,99
8.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	4,200	4 500,00	18 899,91
9.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,420	4 500,00	1 889,99
10.	2010237318750	Distantieri	buc	460,845	1,00	460,84
11.	2020212927745	Placa pfl moi bitumate cal.II 2750 x 1220 x 16 S7848	m2	0,050	55,00	2,76
12.	2320156200951	Motorina motor Disel-ld	kg	336,464	21,00	7 065,74
13.	2320166200676	White spirit	kg	42,194	35,00	1 476,80
14.	2320187315789	Decofrol	kg	52,150	35,00	1 825,25
15.	2320322600192	Bitum pentru drumuri tip D 80/120	kg	240,100	15,00	3 601,50
16.	2320322600220	Bitum pentru drumuri tip D 80/120 S 754	kg	234,109	15,00	3 511,64
17.	2663102100000	Beton	m3	1,683	1 850,00	3 114,22
18.	2682112205680	Azbest cal. II fulgi	kg	166,600	75,00	12 495,00
19.	2682112205681	Azbest crisoliticcal. II fulgi	kg	250,442	75,00	18 783,18
20.	2682132601130	Cart bit. str.acop. CA300 120 cm x 10 mp	m2	130,820	55,00	7 195,11
21.	2710602000224	Otel beton profil neted OB 37-1K STAS 438 D = 20 mm	kg	12,250	23,00	281,75
22.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	7,681	28,00	215,06

23.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	31,500	23,00	724,50
24.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	15,362	25,00	384,04
25.	2812106300000	Pudreta de cauciuc cu continut de deseuri textile	kg	44,100	120,00	5 292,00
26.	2873122004100	Plase sudate	kg	1 551,512	25,00	38 787,79
27.	2873122005000	Plasa sirma neagra (rabit) 19,0 x 0,8 x 1000	kg	4,900	25,00	122,50
28.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	52,500	35,00	1 837,49
29.	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	9,800	35,00	343,00
30.	2875275891619	Crampoane marimea 2 10 x 10 x 110	kg	17,150	45,00	771,75
31.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	211,226	19,00	4 013,30
		Total materiale de construcții				1 046 060,60

Utilaje de construcții:

1.	2922140007000	Macara	h-ut	0,922	180,00	165,90
2.	2952160009250	Umbrar pt. protectie beton de ciment la drumuri	h-ut	56,350	150,00	8 452,50
3.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	32,401	550,00	17 820,69
4.	2952240000000	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	5 397,832	3,00	16 193,50
5.	2952240001000	Repartizor de beton de ciment 15 kw (20 cp)	h-ut	56,350	450,00	25 357,50
6.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	14,973	320,00	4 791,42
7.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	63,210	320,00	20 227,20
8.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	5,513	450,00	2 480,62
9.	2952270003608	Vibroinfigator actionat electric 51 - 80 kw	h-ut	56,350	150,00	8 452,50
10.	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	56,575	120,00	6 789,05
11.	2952270004035	Malaxor manual de asfalt pina la 600 l	h-ut	4,356	250,00	1 088,88
12.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	49,000	250,00	12 250,00
13.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	49,000	350,00	17 150,00
14.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	14,210	350,00	4 973,50
15.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	21,122	280,00	5 914,10
		Total utilaje de construcții				152 107,37

Total	lei	1 403 676,24
Asigurarea sociala	24 %	49 321,98
Total		1 452 998,22
Cheltueli de regie	14,5 %	210 684,74
Total		1 663 682,96
Beneficiul de deviz	6 %	99 820,97
Total		1 763 503,93
Tva	20 %	352 700,79

Total deviz:

2 116 204,72

Intocmit

VIG-HOUSE SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria orasului Leova

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Achizitionarea lucrarilor de reparatie a sectoarelor de drum afectate de calamnitatile naturale in localitatea s.Sarata Razeni - UAT amalgamata la or. Leova.

Investitor Primaria orasului Leova

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
1	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II	100 m3			1 985,50
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,6100	550,00	1 985,50
		Total	lei			12 161,19
2	TsD7F1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulo compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv grad. compact. 95-96%	100 m3			2 034,96
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,9700	94,60	470,16
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	4,8900	320,00	1 564,80
		Total	lei			6 231,06
3	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			1 012,50
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	450,00	1 012,50
		Total	lei			2 480,63
4	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t			17,50
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500	350,00	17,50
		Total	lei			4 973,50
5	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innozorire	m3			866,25
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	94,60	56,76
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	490,00	99,47
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	490,00	597,31
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	19,00	2,85
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	550,00	23,10
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	320,00	82,56
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	280,00	4,20
		Total	lei			212 231,25
6	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2			285,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	94,60	23,65
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,4500	94,60	137,17
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1500	23,00	3,45
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,2500	35,00	8,75
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	35,00	4,20

1	2	3	4	5	6	7
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0020	4 500,00	9,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0020	4 500,00	9,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0200	4 500,00	90,00
		Total	lei			59 895,92
7	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp (2450x0627=1536.15)	kg			30,30 4,26
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	94,60	3,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	94,60	0,47
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	25,00	25,25
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	28,00	0,14
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,00	0,30
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	180,00	0,11
		Total	lei			46 553,02
8	DC05A	Imbracaminte din beton cu ciment la drumuri, executata intr-un singur strat, cu grosimea de 15 cm	m2			412,82 58,65
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0200	94,60	1,89
	7123010010200	Betonist	h-om	0,5800	94,60	54,87
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0200	94,60	1,89
	1422102205512	Beton in banda pentru longrine	m3	0,0060	1 850,00	11,10
	1422102205515	Beton in imbracaminte	m3	0,1500	1 850,00	277,50
	2710602000224	Otel beton profil neted OB 37-1K STAS 438 D = 20 mm	kg	0,0050	23,00	0,12
	2873122005000	Plasa sirma neagra (rabit) 19,0 x 0,8 x 1000	kg	0,0020	25,00	0,05
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0300	350,00	10,50
	2682112205680	Azbest cal. II fulgi	kg	0,0680	75,00	5,10
	2320322600192	Bitum pentru drumuri tip D 80/120	kg	0,0980	15,00	1,47
	2682132601130	Cart bit. str.acop. CA300 120 cm x 10 mp	m2	0,0530	55,00	2,92
	2020212927745	Placa pfl moi bitumate cal.II 2750 x 1220 x 16 S7848	m2	0,00002	55,00	0,00
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0040	35,00	0,14
	2875275891619	Crampoane marimea 2 10 x 10 x 110	kg	0,0070	45,00	0,32
	2320166200676	White spirit	kg	0,0110	35,00	0,38
	2320156200951	Motorina motor Disel-Id	kg	0,0040	21,00	0,08
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0710	19,00	1,35
	2812106300000	Pudreta de cauciuc cu continut de deseuri textile	kg	0,0180	120,00	2,16
	2320187315789	Decofrol	kg	0,0110	35,00	0,38
	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,0230	120,00	2,76
	2952240001000	Repartizor de beton de ciment 15 kw (20 cp)	h-ut	0,0230	450,00	10,35
	2952270003608	Vibroinfigator actionat electric 51 - 80 kw	h-ut	0,0230	150,00	3,45
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0071	280,00	1,99
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0200	250,00	5,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0200	350,00	7,00
	2952240000000	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	2,2000	3,00	6,60
	2952160009250	Umbrar pt. protectie beton de ciment la drumuri	h-ut	0,0230	150,00	3,45
		Total	lei			1 011 406,80
9	DA14A	Fundatie din beton B20 laedificiile artificiale (ZUB) 3.5x2x0,4x0.6=1,68 m3	m3			2 267,64 292,31
	7123010010200	Betonist	h-om	3,0900	94,60	292,31
	2663102100000	Beton	m3	1,0080	1 850,00	1 864,80
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0960	350,00	33,60
	2682132601130	Cart bit. str.acop. CA300 120 cm x 10 mp	m2	0,5810	55,00	31,95
	2020212927745	Placa pfl moi bitumate cal.II 2750 x 1220 x 16 S7848	m2	0,00067	55,00	0,04
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,3150	19,00	5,99
	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,1350	120,00	16,20
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0310	280,00	8,68
	2952240000000	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	4,6900	3,00	14,07
		Total	lei			3 786,96
10	DI08A	Intretinerea rosturilor si colmatarea crapaturilor, la imbracaminti cu lianti hidraulici, folosind mastic bituminos	m			80,74 10,41
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1100	94,60	10,41
	2682112205681	Azbest crisoliticcal. II fulgi	kg	0,4600	75,00	34,50

1	2	3	4	5	6	7
	2320322600220	Bitum pentru drumuri tip D 80/120 S 754	kg	0,4300	15,00	6,45
	2320166200676	White spirit	kg	0,0280	35,00	0,98
	2320156200951	Motorina motor Diesel-ld	kg	0,6000	21,00	12,60
	1221000100001	Pudreta de cauciuc de cauciuc cu continut de deseuri textile	kg	0,1150	120,00	13,80
	2952270004035	Malaxor manual de asfalt pina la 600 l	h-ut	0,0080	250,00	2,00
		<i>Total</i>	lei			43 955,91

APROBAT:

Intocmit
VIG-HOUSE SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor
Primaria orasului Leova

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.